

c/o Aegerter & Bosshardt AG
 Hochstrasse 48
 Postfach, 4002 Basel

Bundesamt für Strassen (ASTRA)
 Nationalstr.-u. Agglo.verk.fonds (NAF)
 c/o DLZ FI
 CH-3003 Bern

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 51

Basel, 17. März 2023

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz

ASTRA Bestellnummer: 1357043803

ASTRA Projekt-Nr. und Bezeichnung: MP-090069 PV Bau/BSA

ASTRA Vertrags-Nr.: 1355045080

alte Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

Projektleiter ASTRA: Nicole Schulz

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom 01.01.23 bis 31.01.23 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Massnahmenkonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	8'525.50	
Jauslin Stebler AG	23'290.50	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	0.00	
	31'816.00	
<u>Projektleitung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	6'656.50	
	6'656.50	
<u>AP SABA</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	11'044.50	
Jauslin Stebler AG	1'774.50	
Leipert AG	1'586.00	
Holinger AG	13'308.00	
	27'713.00	
<u>AP Bypass</u>		
Jauslin Stebler AG	754.50	
	754.50	
<u>AP Installationen</u>		
Jauslin Stebler AG	2'212.00	
	2'212.00	
<u>Lärm</u>		
Jauslin Stebler AG	0.00	
	0.00	
<u>GHGW</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	0.00	
Jauslin Stebler AG	0.00	
Leipert AG	488.00	
	488.00	
	69'640.00	
<u>Nebenkosten</u>		
	0.00	
	69'640.00	69'640.00
MwSt.	7.7%	
Rechnungstotal		5'362.28
		75'002.28

Bitte überweisen Sie den Betrag inner 45 Tagen auf unser Konto bei der Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.

Vor der Einzahlung abzutrennen

Empfangsschein

Konto / Zahlbar an
CH50 0077 0254 2872 1200 1
INGE EP RF BB
Lautengartenstrasse 6
4052 Basel

Zahlbar durch (Name/Adresse)

Währung Betrag
CHF

Annahmestelle

Zahlteil



Konto / Zahlbar an
CH50 0077 0254 2872 1200 1
INGE EP RF BB
Lautengartenstrasse 6
4052 Basel

Zahlbar durch (Name/Adresse)

Währung Betrag
CHF

Annahmestelle

EPF Kreditoren-Workflow
Trennblatt Anlagen

Version 1.0 - Patchcode I

Rechnungsdeckblatt

Rechnungsdaten

Rechnungsnummer:	51
Rechnungsdatum:	17.03.2023
Leistungszeitraum von:	01.01.2023
Leistungszeitraum bis:	31.01.2023
Zahlungsbedingung:	innerhalb 45 Tage netto
Belegart:	Rechnung

Projektdaten

Projektnummer:	MP-090069
Projektleiter:	Schulz Nicole
Vertragsdaten	
Vertragsnummer:	1355045080
Vertragsbezeichnung:	PV Bau/BSA
Vertragsbeginn:	01.07.2018
Vertragsende:	31.12.2022
Alte Vertragsnummer:	3

Rechnungsbeträge gegliedert nach Vertragsposition

Pos.	PSP-Element	Inventarobjekt	Leistung exkl. MWST	Rabatt	Zwischentotal	Leistungen / NK ohne Rabatt exkl. MWST	TOTAL exkl. MWST	MwSt.	TOTAL inkl. MWST	Skonto	Skonto in CHF	Auszahlung inkl. MWST abzgl. Skonto und Rückbehalt
10	MP-090069-1-P-X	FK Austauschunterhalt	13510003100 Projektierung und Bauleitung	69'640.00	0.00	69'640.00	69'640.00	7.70	75'002.28	0	0.00	75'002.28
10	MP-090069-1-P-X	FK Austauschunterhalt	13510003350 Trennung aktivierbar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	TOTAL	Ergbnis	69'640.00	0.00	69'640.00	69'640.00	69'640.00	7.70	75'002.28	0	0.00	75'002.28

Laufweg Rechnungsfreigabe

1	BHU
Firma:	Technodata AG
Prüfperson:	Thomas Matti
Email:	bem@technodata.net
Bemerkung:	Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur
2	
Firma:	
Prüfperson:	
Email:	
Bemerkung:	Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur

Aufträge / Dienstleistungen
Honorar / Dienstleistungen / Übrige
Nein
Währung:
CHF

N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmass

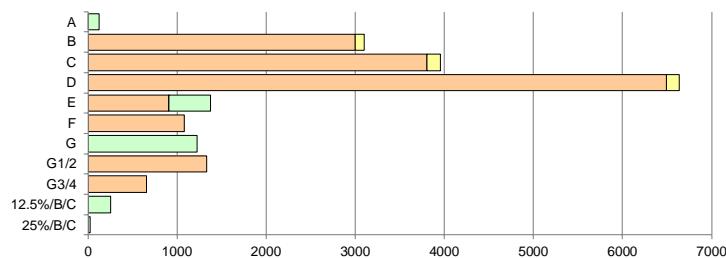
Projektbezeichnung:	
Zuständige Person Vertrag:	Schulz Nicole
Bestellnummer:	135704803
Vertragssumme inkl. MwSt:	4'225'129.28
Kreditor:	C HF
E-Mail-Adresse:	c.luchs@aebo.ch



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

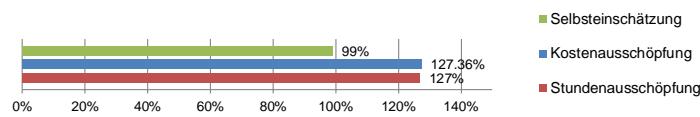
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	MK, Phase 31
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2023	Phasen, rapportiert:	MK, Phase 31
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Januar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	3000.5	98		848.5	138%
C	3350	3804.25	150.5		604.75	118%
D	4375	6493	141		2259	152%
E	1375	906.25	1.5	467.25		66%
F	950	1081.25			131.25	114%
G	1225			1225		
G1/2		1334			1334	
G3/4		653.5			653.5	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	17273.75	391	2091.25	17664.75	127%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	99%
rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)	
Kostendach	CHF 1'133'743.75
Kosten ist	CHF 1'443'987
Kostenausschöpfung	127.36%
Stundenausschöpfung	127%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		A														
		Kategorie														
		B	1937.25	55.5												1992.75
		C	1041.75	22												1063.75
		D	3265	73.5												3338.5
		E	83.25													83.25
		F	1036													1036
		G														
		G1/2	1157.75													1157.75
		G3/4	114.5													114.5
Jauslin Stebler AG		A	1													1
		Kategorie														749.25
		B	706.75	42.5												2853.25
		C	2724.75	128.5												3049
		D	2981.5	67.5												822.25
		E	820.75	1.5												45.25
		F	45.25													
		G														
		G1/2	128.5													128.5
		G3/4	539													539
Leipert AG		B	278													278
		C	7													7
		D	192													192
		E														
		F														
Holinger AG		B	78.5													78.5
		C	30.75													30.75
		D	54.5													54.5
		E	2.25													2.25
		F														
		G1/2	47.75													47.75
Total				17273.75	391											17664.75

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	366'061	11'956												378'017
CHF 95.00	C	36'1404	14'298												37'5701
CHF 86.00	D	558'398	12'126												57'0'524
CHF 62.00	E	56'188	93												56'281
CHF 50.00	F	54'063													54'063
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5'336													5'336
CHF 6.00	G3/4	3'921													3'921
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		1405'514.75	38'472.50												CHF 1'443'987.25

Aegerter & Bosshardt AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	35	122	4'270.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	35		4'270.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin Noëlle	D	0	86	0.00
Wohld Anna	D	27.75	86	2'386.50
Total	D	27.75		2'386.50
Gesamtotal		62.75		6'656.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	35.00	122.00	4'270.00
Wohld Anna	D	27.75	86.00	2'386.50
Total PLA 100.Projektleitung		62.75	106.08	6'656.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Christian Fuchs	100	04.01.2023	Erhalt und erste Durchsicht der Stellungnahmen, Einbezug des PV Umwelt (B. Flückiger) in Bereinigungsprozess (Besprechen und Weitergabe der SN an AFRY)	2.25
	100	05.01.2023	1. IG-Sitzung zu Stellungnahmen der FU zu MK/AP-Dossier, Vorbereitung und Durchführung; Prozess & Aufgaben zur MK/AP-Bereinigung mit A. Wohld besprechen, verfassen Mail mit Vorgehens-und Aufgabenbeschrieb an alle TPL	5.00
	100	06.01.2023	Durchsicht der Rückmeldungen seitens Holinger; Prüfen Mail von F. Grieder (Erstbearbeitung SN durch T/U)	0.50
	100	09.01.2023	Mails lesen und bearbeiten (Termine Einladungen), Beantworten Stellungnahmen, Umsetzungsvorschläge erarbeiten (Synthese), Abstimmung via Teams mit PV U und F. Grieder	4.00
	100	10.01.2023	Besprechen des aktuellen Stands Umsetzungsvorschläge mit D. Martin und M. Mendoza; Teams mit Fabio Grieder zu Einbezug Frank Abbühl (Termin vom 20.01.2023)	0.50
	100	11.01.2023	wöchentlicher Jour Fixe (Teams) mit allen TPL zur Bereinigung der Dossiers, Vor und Nachbereitung	1.75
	100	12.01.2023	Bearbeiten der SN FU, Prüfen und Verfassen von Umsetzungsvorschlägen; Durchsicht Sitzungsvorbereitung für 20.01.	1.50
	100	13.01.2023	Prüfen und Verfassen von Umsetzungsvorschlägen	0.75
	100	16.01.2023	Mailkorrespondenz mit F., Grieder	0.25
	100	17.01.2023	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung an PFS K, Aktualisierung der SN-Liste, Bearbeiten Synthese (übergeordnete Aspekte); Anfrage intern zu Fragestellungen Akustik / Lärm	2.75
	100	18.01.2023	Durchführen Jour Fix Bereinigung Dossiers, Teams mit BHU zu Leitungen in GWS-Schutzzonen, Projektstand überprüfen;	2.50
	100	20.01.2023	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung PFS T/G; PFS Lärm/Akustik; Nachbesprechung mit F. Grieder und D. Martin (Konsequenzen für Dossier T/U etc.); Weitergabe Mail mit SN Bup an TPL T/U PV U und SABA; nach Telefonat mit BHU zu GW-Schutzzonen Neumatt =>weiteres Vorgehen intern abstimmen und beauftragen	5.75
	100	24.01.2023	Interne Besprechung mit A. Wohld, Vorbereitung des JourFixe INGE => Traktanden/Pendenzen prüfen, separate Teamsitzung mit F. Grieder	1.25
	100	25.01.2023	Durchführung, Vor- und Nachbereitung Jour Fixe (Bereinigung) mit TPL, Nachbereitung mit A. Wohld zu Aufgaben und Pendenzen (u.a. Terminschiene, Einarbeiten Rückmeldungen, Abhängigkeiten und Schnittstellenüberwachung), zus. GWSZ Neumatt	2.50
	100	26.01.2023	Teams mit F. Grieder btr. Rückmeldungen zu SN, Vorbereitung der PFS T/U und AP	0.50
	100	27.01.2023	Administration Gesamtprojekt; Bearbeitung offene Punkte der SN-Listen mit A. Wohld; Absprache mit F. Grieder zu SN-Liste MK T/U und AP SABA	1.25
	100	30.01.2023	Bearbeiten SN-Liste und Abgleich der Antworten, EL bearbeiten	1.00
	100	31.01.2023	Fertigstellen SN-Liste, diverse Mails prüfen / beantworten	1.00
Subtotal				35.00
Anna Wohld	100	05.01.2023	IG-Sitzung zur Rückmeldung FU: Absprache der Teilprojekte; Rundmail mit Besprechungsinhalten; Aufbereitung interne Tabelle zur Rückmeldung FU; Studium der Rückmeldung FU zu Synthesedossier	6.75
	100	06.01.2023	Zusammenführung der Rückmeldungen der IG zu Stellungnahme der FU (SABAs, Kunstbauten), Studium der Stellungnahme der FU zu Synthesedossier	4.25
	100	09.01.2023	Erstellung einer Übersicht über erhaltene/ausstehende interne Rückmeldungen zu Stellungnahme der FU	0.50
	100	10.01.2023	Zusammenführung interner Rückmeldungen zu Stellungnahme der FU	0.50
	100	11.01.2023	Besprechung Stellungnahmen Bereinigung Dossier, gesammelte interne Rückmeldungen auf Sharepoint laden	1.50
	100	12.01.2023	Aufbereitung der Stellungnahme EP und GE Vorabzug MK-AP für Einarbeitung in def. MK-Dossier	1.00
	100	18.01.2023	Besprechung Stellungnahmen Bereinigung Dossier; Formatanpassungen der Rückmeldungen INGE zu Stn FU	1.50

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100		20.01.2023	Stellungnahmen von P. Burch aufbereiten und auf den Sharepoint stellen	1.00
100		24.01.2023	Vorbesprechung der nächsten Sitzung zu Stellungnahmen Bereinigung Dossier; Erstellung Überblickstabelle zu aktuellem Arbeitsstand der Teilprojekte; Dokumente auf dem internen Sharepoint aktualisieren	1.75
100		25.01.2023	Besprechung Stellungnahmen Bereinigung Dossier mit INGE; Erarbeitung eines Zeitplans aller Dossiers	3.75
100		27.01.2023	Fertigstellung des internen Zeitplans aller Dossiers inkl. Versand	3.50
100		30.01.2023	Weiterleitung des aktuellen Bearbeitungsstands der Stn; Stn Bup: Format anpassen für bessere Bearbeitbarkeit	1.25
100		31.01.2023	Stn Bup: Format anpassen für bessere Bearbeitbarkeit; Übertrag in vordefiniertes Schema	0.50
				Subtotal 27.75 ✓

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
FCh	B	35.00
WAn	D	27.75

Aktivität	Stunden
100	Projektleitung
	Total 62.75

07.02.2023 / C.F.H

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	19.25	122	2'348.50
Häner David	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	1.25	122	152.50
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Weber Madeleine	B	0	122	0.00
	Total	B	20.5	2'501.00
Brem Jakob	C	0	95	0.00
Chroust Steffi	C	0	95	0.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	16.75	95	1'591.25
Mendoza Maria	C	5.25	95	498.75
Yelman Mahir	C	0	95	0.00
Wieland Manuel	C	0	95	0.00
	Total	C	22	2'090.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Delmas Marc	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktoria	D	1	86	86.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	19.25	86	1'655.50
Meier Lukas	D	21.5	86	1'849.00
Moser Tobias	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Schneider Martin	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle	D	0	86	0.00
Wohld Anna	D	4	86	344.00
	Total	D	45.75	3'934.50
Schär Cédric	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Boser Florian	F	0	50	0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian	F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre	F	0	50	0.00
Schär Raphaël	F	0	50	0.00
Schmidlin Julian	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	0	0.00
Krenger Kyara	G 3/4	0	6	0.00
Wagner Mika	G 3/4	0	6	0.00
Weber Fabian	G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian	G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena	G 3/4	0	6	0.00
	Total	G 3/4	0	0.00
Gesamtotal		88.25		8'525.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Falzone Lorenzo	B	19.25	122.00	2'348.50
Chrysopoulos Viktoria	D	1.00	86.00	86.00
Lüthi Tobias	D	19.25	86.00	1'655.50
Meier Lukas	D	21.50	86.00	1'849.00
Total PLA 320.MK, FB K		61.00	97.36	5'939.00

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Viktoria Chrysopoulos	320	25.01.2023	Detailabsprache Bereinigung Dossier MK	0.50
	320	26.01.2023	Bereinigung Dossier MK	0.50
				Subtotal 1.00 ✓
Lorenzo Falzone	320	05.01.2023	StN FU: Besprechung im Team, Evaluation Rückmeldung FU	1.50
	320	08.01.2023	Prüfung Rückmeldung FU, Verifizierung Umsetzung, Ausfüllen der Tabelle Stellungnahme, Zuweisung an Projektingenieure sowie Z/K	5.00
	320	09.01.2023	Arbeiten an der Liste Rückmeldung Stn FU	1.00
	320	11.01.2023	Arbeiten an der Liste Rückmeldung Stn FU	1.00
	320	16.01.2023	Besprechung mit Projektingenieuren, Stellungnahme und Vorbereitung für PFS	2.00
	320	17.01.2023	Teilnahme an PFS K, inkl. Vorbereitung und Auswertung	5.00
	320	19.01.2023	Korreferat PR PFS K	0.75
	320	24.01.2023	Bereinigung MK nach Stn. FU, Bespr. mit Proj.Ing.	3.00
				Subtotal 19.25 ✓
Tobias Lüthi	320	09.01.2023	Bearbeitung Rückmeldung FU zum MK, Prüfung der einzelnen Punkte	4.75
	320	10.01.2023	Bearbeitung Rückmeldung FU zum MK, Absprache im Team betreffend Arbeitsaufteilung	1.75
	320	11.01.2023	Bearbeitung Rückmeldung FU zum MK, Verfassen Rückmeldung in Tabelle für PFS K	3.00
	320	16.01.2023	Vorbereitung Sitzung PFS K vom 17.01.23	3.25
	320	17.01.2023	Vorbereitung Sitzung PFS K vom 17.01.23	1.25
	320	18.01.2023	Bereinigung Dossier K anhand Rückmeldung FU	2.00
	320	24.01.2023	Bearbeitung der Punkte Rückmeldung FU zum MK-Dossier (Teil K)	2.25
	320	25.01.2023	Bearbeitung der Punkte Rückmeldung FU zum MK-Dossier (Teil K)	1.00
				Subtotal 19.25 ✓
Lukas Meier	320	09.01.2023	Erste Einsicht Offene Punkte FU Rückmeldung Kunstbauten	1.00
	320	10.01.2023	Besprechung Offene Punkte FU Rückmeldung Kunstbauten	1.00
	320	11.01.2023	Stundenschätzung Offene Punkte FU Rückmeldung Kunstbauten, Vorabklärungen Anprall an Überbauten	3.00
	320	12.01.2023	Erste Überarbeitung Offene Punkte FU Rückmeldung Kunstbauten, Vorabklärungen Anprall an Überbauten	3.00
	320	16.01.2023	Vorbereitung PFS K Sitzung, Triage Anprall von Fahrzeugaufbauten und Ladungen	4.25
	320	19.01.2023	Bereinigung Dossier K	1.50
	320	23.01.2023	Bereinigung PBs	0.50
	320	25.01.2023	Bereinigung Dokumente Kunstbauten, Projektbasis und ÜB	5.00
	320	26.01.2023	Bereinigung Dokumente Kunstbauten, Projektbasis und ÜB	2.25
				Subtotal 21.50 ✓

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	
ChV	Viktoria Chrysopoulos	D	1.00
FL	Lorenzo Falzone	B	19.25
LT	Tobias Lüthi	C	19.25
MeL	Lukas Meier	D	21.50

Aktivität	Stunden	
320	MK, FB K	61.00
		Total 61.00

07.02.2023 | C.F. ||

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Ruff Ute	B	1.25	122.00	152.50
Martin Dirk	C	16.75	95.00	1'591.25
Mendoza Maria del Mar	C	5.25	95.00	498.75
Wohld Anna	D	4.00	86.00	344.00
Total PLA 310.MK, FB T-U		27.25	94.92	2'586.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
Dirk Martin	310	10.01.2023	IG-Bespr. zur Rückmeldung FU inkl. Liste sichten und bearbeiten	1.00
	310	11.01.2023	IG-Bespr. zur Bearbeitung der Rückmeldung FU, Liste beantworten, Bespr. BHU zur Problematik Dichtheitsprüfung GWSZ Neumatt	3.50
	310	12.01.2023	Prüfen und beantworten der Stn FU	1.00
	310	16.01.2023	Aufgleisen der Lageprüfung der Schlitzrinne am FB-Rand inkl. Zeichnerinstruktion	0.50
	310	18.01.2023	IG-Bespr. zur Bearbeitung der Rückmeldung FU inkl. Vor- und Nachbereitung	1.50
	310	20.01.2023	sichten/prüfen der Rückmeldung EP, GWSZ Neumatt: Bespr. BHU zur Problematik Dichtheitsprüfung inkl. Vor- und Nachbereitung, aufbereiten der Dok. für Neubetrachtung Dichtheitsprüfung und Instandsetzungskonzept inkl. vorbereiten der Stn PV	4.50
	310	30.01.2023	Durchsicht/Bearbeiten Mailkorresponden, IG-Bespr. Stn FU und EP inkl. Bearbeitung, Bestimmen Vorgehen Auswertung Kanal-TV GWSZ Neumatt	3.75
	310	31.01.2023	Prüfen und Beantworten der Stn EP	1.00
			Subtotal	16.75 ✓
Maria del Mar Mendoza	310	19.01.2023	Prüfen Stellungnahme FU zu Entwässerung. Besprechen Entwässerung MS mit A. Seebacher.	0.75
	310	24.01.2023	Instruieren Zeichner bzgl. Abbrüche SA im Mittelstreifen. Kontrollieren Entwässerung im Mittelstreifen. Teamsbesprechung mit A. Seebacher. Besprechen Leitungen in GW-Zone mit U. Ruff.	2.50
	310	25.01.2023	Kontrollieren Entwässerung im Mittelstreifen.	2.00
Ute Ruff	310	19.01.2023	GWSZ Neumatt: Zusammenstellung der Kanal-TV- Unterlagen	0.75
	310	23.01.2023	GWSZ Neumatt: Zusammenstellung der Kanal-TV- Unterlagen	0.50
			Subtotal	1.25 ✓
Anna Wohld	310	25.01.2023	GWSZ Neumatt: Zusammenstellung der Schäden in den Haltungen im GWSZ für alternativen Kostenvoranschlag zu Inlinern	2.00
	310	26.01.2023	GWSZ Neumatt: Prüfen der Haltungen auf Vollständigkeit, Erstellung Excel für Kostenvoranschlag "Reparatur der Haltungen" anstatt Inliner	2.00
			Subtotal	4.00 ✓

Mitarbeiter	Kat.	Stunden
MD	C	16.75
MeM	C	5.25
RU	B	1.25
WA	D	4.00
Aktivität		Stunden
310	MK, FB T-U	27.25
	Total	27.25

07.02.2023 (C.F.)

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.23 bis 31.01.23

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	19.5	122	2'379.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	23	122	2'806.00
	Total	B	42.5	5'185.00
Brauchli Stefan	C	84.5	95	8'027.50
Grieder Fabio	C	44	95	4'180.00
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
	Total	C	128.5	12'207.50
Abdelmoghni Ahmed	D	7.25	86	623.50
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Hassler Ramona	D	5.75	86	494.50
Rothfuss Fabian	D	46	86	3'956.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	8.5	86	731.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nosdeo Maya	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	67.5	5'805.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	1.5	62	93.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	1.5	93.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0	0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0	0.00
Gesamttotal		240		23'290.50

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter **Forlin Sandro (SFo)** Kategorie: B353 Leitender Ingenieur(B)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.01.2023	Studium und Vorschlag (inkl. interne Besprechung) Umsetzung Stellungnahme FU inkl. diverser Abklärungen betreffen der Setzungsmulde; Interne Besprechung (IG-Sitzung) koordination Überarbeitung MK-Dossier;	5.00
12.01.2023	Ergänzung Umsetzung Stellungnahme FU	1.50
13.01.2023	Projektleitung: Vorbereitung PFS T/G	1.00
19.01.2023	Vorbereitung PFS; Abklärung Höhe Freileitung bei Senkungsmulde	5.00
20.01.2023	PFS T/G 10 inkl. Vor.- und Nachbearbeitung	3.00
25.01.2023	Diverse Rückfragen betreffen Massnahmen Senkungsmulden, verifizierung Protokolle, Anfragen an FU, Besprechung mit FU	4.00
Summe		19.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 K
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K

Mitarbeiter **Methner Raphael (met)** Kategorie: B353 Leitender Ingenieur(B)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
13.01.2023	Besprechung Rückmeldung FU Genehmigung KUBA	1.00
26.01.2023	Ergänzung Ermüdungsnachweise N3-315: Eingabe Lastmodell, Überlagerung u. Auswertung Sofistik	8.00
27.01.2023	Ergänzung Ermüdungsnachweise N3-315: Nachweise, kleinere Optimierungen am FE-Modell; Doku PB und Statik	8.00
30.01.2023	Beurteilung Erdbebensicherheit in Absprache FU für N3-405 u. N3- 303	6.00
Summe		23.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter **Brauchli Stefan (bsn)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.01.2023	Durchsicht Rückmeldung FU auf MK0.9, Besprechung mit TPL, Abklärungen/Umsetzung	8.00
06.01.2023	Überarbeitung Nutzungsvereinbarung (Reihenfolge der Grundlage gem. Hirarchie ASTRA); Abklärung Entscheide zu nicht bearbeiteten Objekten; Abklärung und Umsetzung zu Abdichtung der Betonplatte Senkungsmulde (PB und Plan)	8.75
09.01.2023	Abklärung zur Schwächung der StM durch Ankerbohrungen (Reserven gem. Statik); Abklärung zu Thematik Logarine oder vorbetonierte Wand an StM N3-450; Diskussion Thematik Ankerersatz mit TPL	9.25
10.01.2023	Absprache mit FM Geologie zur Umsetzung der Stellungnahme FU bezüglich Senkungsmulde, Überarbeitung/Ergänzung Kostenschätzung für Abdichtung Betonplatte Senkungsmulde	7.75
11.01.2023	INGE Sitzung	1.00
11.01.2023	Vorgezogene Versuchsanker (N3-360/450): Abklärung theoretische Möglichkeit abseits Bauwerk, Ergänzung der Kostenschätzung	7.75
12.01.2023	Ergänzungen TB gem Rückmeldung FU auf Vorabzug; Erstellung Traktandenliste zur PFS T/G, Fertigstellen Rückmeldung auf Stellungnahme FU => Versand an BHU	5.75
17.01.2023	Überarbeitung KV auf neue Baukostenarten	1.00
18.01.2023	INGE Sitzung	1.00
19.01.2023	Vorbesprechung und Vorbereitung auf PFS T/G 10/23 vom Freitag	2.00
20.01.2023	PFS T/G 10/23	1.25
20.01.2023	Erstellung Protokoll der PFS T/G	7.25
23.01.2023	Fertigstellen Protokoll PFS T/G zum internen Koreferat, Abfüllen der Abmachungen in Umsetzungstabelle; Ergänzungen gem. Stellungnahme FU in Überprüfungsbericht (Beschreibung / Definition Massnahmenklasse, Ergänzung offene Überprüfungen für Phase MP)	7.75
24.01.2023	Besprechung und Ergänzung Protokoll und Umsetzungstabelle, Zusammenstellung Grundlagen zur Senkungsmulde für Besprechung	2.25

Mitarbeiter **Brauchli Stefan (bsn)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
	mit R. Caron	
25.01.2023	INGE-Sitzung	1.25
25.01.2023	Ergänzung Statikbericht zu N3-360 mit durchtrennten Bewehrungseisen (Versenkte Ankerköpfe für Verstärkung), ergänzende Beschreibung der Ausführbarkeit von Jettingsäulen im Bereich der UEF	7.50
27.01.2023	Fertigstellen, Versand Protokoll der PFS T/G 10/23	1.50
31.01.2023	Zusammenstellung Arbeiten mit Wasser und gewässerkritische Bauprozesse für PV Umwelt	3.50
Summe		84.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL

Mitarbeiter **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.01.2023	IG-Sitzung (Start Überarbeitung Dossier und Planung bis def. Abgabe) inkl. Vorbereitung mit C. Fuchs	2.00
06.01.2023	Rückmeldung an Th. Fuchs betreffend Anfrage zum Nachbarprojekt WTK Möhlin (Verlauf und Lage KRB)	0.50
10.01.2023	Aufgleisen Erstellung Sharepoint für Überarbeitung Dossier T/U und APs inkl. Info Projektteam	2.25
11.01.2023	IG-Sitzung zum Stand Aufbereitung Dossiers und Vorbereitung PFS	1.00
17.01.2023	Info Projektbeteiligte betreffend aktualisierte KV-Vorlage und Umsetzungsvorschlag	0.50
19.01.2023	Koordination betreffend Umsetzung neue KV-Vorlage	1.00
23.01.2023	Veränderungen KV-Vorlage übergeordnete Kosten inkl. Abgleich mit BHU	0.50
24.01.2023	Koordination mit C. Fuchs betreffend aktueller Stand der Arbeiten, vorbereiten IG-Sitzung	1.00
25.01.2023	IG-Besprechung zum Stand der Arbeiten und weiteres Vorgehen; Koordination mit M. Leipert betreffend Einladung PFS BSA 03	1.75
31.01.2023	Abgleich mit Projekt Rhf Ost betreffend Installationsplatz (Dauer, Kosten, Layout) im Hinblick Mini-PS Bau	0.75
Summe		11.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
Datum	Leistungsbeschrieb		Stunden
04.01.2023	Sichtung Stellungnahme FU und erste Vorsortierung (Fachmandate oder IG) inkl. Kuzabgleich mit C. Fuchs		1.00
05.01.2023	Abgleich mit PV Akustik, Beginn Formulierung Umsetzungsvorschläge		2.50
06.01.2023	Tabelle Stellungnahme Dossier MK T/U kommentieren und mit Projektteam besprechen		2.00
09.01.2023	IG-interner Abgleich zum weiteren Vorgehen betreffend Bearbeitung Tabelle Stellungnahme FU; Zusammenfassung Punkte Akustik und Info GPL resp. BHU		2.00
10.01.2023	Terminkoordination betreffend Vorbesprechung Teil Lärm inkl. Einladung; Zusammenstellung relevanter Punkte in Stellungnahme FU und Besprechung innerhalb T/U-Team		2.00
11.01.2023	Ergänzung Umsetzungsvorschläge T/U inkl. Akustik, vorbereiten Tabelle für ersten Abgleich mit Abf		2.25
12.01.2023	Tabellen Stellungnahmen aufbereiten für Einladung PFS T/U Akustik inkl. Abgleich mit PV Umwelt betr. SABA		1.50
16.01.2023	Div. Abgleiche betreffend PFS T/U Akustik vom 20.01.23 und PS BSA		1.00
17.01.2023	Durchsicht Umsetzungsvorschläge T/U inkl. Besprechung mit A. Seebacher (IG-Sitzung)		1.50
18.01.2023	Abgleich mit A. Seebacher im Hinblick auf IG-Sitzung (Stand Dossierüberarbeitung und wichtige Punkte); Ergänzung Tabelle Stellungnahme T/U		2.00
20.01.2023	PFS T/U Akustik (Anmerkungen Abf) inkl. Vorbereitung		2.00
23.01.2023	Verfassen Protokoll PFS T/U Akustik 07 inkl. Abgleich im Projektteam		3.50
25.01.2023	Letzte Anpassungen im Protokoll PFS T/U Akustik 07 inkl. Upload und Versand		0.75
26.01.2023	Ergänzung Tabelle Stellungnahme T/U inkl. Abklärung betreffend Verlängerung BeS AS Eiken; Koordination mit C. Fuchs zum Stand AP SABA; Korrespondenz im Projektteam betreffend Belagstyp auf		2.00

Mitarbeiter **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
	Brücken	
27.01.2023	Vorbereiten Tabellen Stellungnahmen für PFS T/U; Abgleich mit BHU betreffend Traktanden Einladung und offene Abklärungen	1.50
28.01.2023	Durchsicht kommentierte Stellungnahme T/U und Anfrage betreffend Kommentar SIA 431 an PV Umwelt; Rückmeldung an PV Akustik betreffend Zusammenstellung Belagstyp auf Brücken	2.00
30.01.2023	Endbereinigung Tabelle Stellungnahme FU für Einladung PFS T/U 16	1.25
31.01.2023	Abgleich mit C. Fuchs betreffend offenen Punkten in Tabelle Stellungnahe; Koreferat Stand Präsentation PFS T/U 16; Arbeitsauftrag an IG betreffend Angaben PV Umwelt für Konzept SIA 431	2.00
Summe		32.75

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter **Abdelmoghni Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.01.2023	Sichtung Rückmeldung FU zum Dossier MK ud Bypass Frick	1.50
06.01.2023	Besprechung JS Intern und Bearbeitung Tabelle T/U (bedingte Formatierung, Kommentar)	1.50
10.01.2023	Besprechung Rückmeldung FU JS intern.	1.00
17.01.2023	Besprechung Rückmeldung und Beilage m1 mit F.Grieder.	1.25
24.01.2023	Interne Besprechung Weiteres Vorgehen zu Rückmeldung FU	0.75
26.01.2023	Telefonat mit AXPO AG betreffend Umbauprojekte und Abgleich mit F.Grieder. Korrespondet betreffend Umbauprojekte und Rückmeldung FU.	1.25
Summe		7.25

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter **Hasler Ramona (rha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.01.2023	Filterung der Stellungnahmen FU betreffend Lärm für MK, AP SABA, AP IF+LE, AP Bypass Frick	3.00
10.01.2023	Erstellen von Ordner auf Sharepoint und hochladen der aktuellen Stellungnahmen von MK und APs inkl. Kommentaren; Zusammenführen von kommentierten Stellungnahmen des AP SABA; Vorbereiten Powerpointpräsentation Traktandum 5 für PFS T/U 16 vom 07.02.2023; Erstellung PDF von kommentierter Stellungnahme Lärm	2.75
Summe		5.75

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 K
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K

Mitarbeiter	Kategorie:	D154 Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
09.01.2023	Sichtung & Abarbeiten Rückmeldungen FU K, Abklärung Zuständigkeiten und weiteres Vorgehen	6.00
10.01.2023	Einarbeiten Rückmeldungen FU K:, Hinterfragen Massnahmenbedarf N3-407, Sichtung PB und StUe Objekte N3-205, N3-301, N3-303, N3-405 und N3-407 zu Beurteilung Anprall an Überbauwerken, Abklärungen Ermüdungsnachweise Objekt N3-314 und N3-315, Prüfen Auswirkungen Anmerkungen FU auf PB und StUe von Objekt N3-202 und N3-301	7.50
11.01.2023	Einarbeiten Rückmeldungen FU K: Abklärungen Erdbebenachweise Objekt N3-303, N3-405 und N3-407, interne Besprechung Statiker und INGE-Partner zu weiterem Vorgehen	4.00
16.01.2023	Einarbeiten Rückmeldungen FU, Vorbereitung PFS K: Interne Vorbesprechung / Sitzungsvorbereitung, Vorgehenskonzept Überbauanprall (12 Objekte)	8.00
17.01.2023	Teilnahme PFS K 07/2023	1.50
17.01.2023	Vorbereitung PFS K, Vorbesprechung TPL K bzgl. Ergebnisse Prüfung Überbauanprall, Anpassen Rückmeldung Stellungsnahme FU, Erstellen Protokoll PFS K 07/2023	6.50
18.01.2023	Erstellen Protokoll PFS K 07/2023, Einarbeiten Ergebnisse in Rückmeldung Stellungsnahme FU	6.00
19.01.2023	Fertigstellen Protokoll PFS K 07/2023, Abklären Pendenzlisten, Versand für Korreferat TPL K	1.50
20.01.2023	Präsesierungen Protokoll PFS K 07/2023 gem. Rückmeldung TPL K, Versand & Ablage Sharepoint	1.50
26.01.2023	INGE Besprechung bzgl. Dokumentenhandling und Zusändigkeiten Einarbeiten Rückmeldungen FU, Abklärungen Stand Thematik lärmindernder Belag auf Brücken aus dem AP Lärm	1.50
30.01.2023	Interne Besprechung Ergebnisse und weiteres Vorgehen konstruktive Erdbebenüberprüfung N3-303 und N3-405	1.50
31.01.2023	Rücksprache TPL K bzgl. weiteres Vorgehen Erdbebenüberprüfungen N3-303 und N3-405	0.50

Mitarbeiter	Rothfuss Fabian (rfa)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
Summe				46.00

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter **Seebacher Andreas (san)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
09.01.2023	Sichten Stellungnahme MK T-U FU	0.50
10.01.2023	Abgleich mit F. Grieder u. A Abdelmoghni zu Stellungnahme FU inkl. vorbereiten und nachbereiten	1.50
16.01.2023	St. FU: Kommentieren Anmerkungen; Schlitzrinne: Abgleichen Pläne Sit Str. mit Sit EW und QPs, notieren Lage Schlitzrinne	1.75
17.01.2023	Abgleich mit fg zu IG Sitzung Rückmeldung FUs	0.50
18.01.2023	IG Sitzung inkl. vorbereiten und nachbereiten	1.25
19.01.2023	Kurzabgleich mit IG Partner zu EW Lage Schlitzrinne	0.75
24.01.2023	Abgleich mit INGE Partner zu EW Schlitzrinne	0.75
31.01.2023	PPP PFS: Erarbeiten Folien zu Kosten, Zeitfenster und MSÜ; Überprüfen Darstellung Br. Zeiningen in VF Plänen mit Masspl K	1.50
Summe		8.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

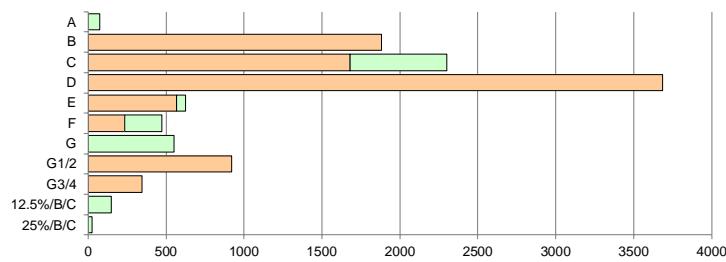
Mitarbeiter	Brüngger Marco (mbr)	Kategorie: E356	Zeichner(E)
Datum	Leistungsbeschrieb		Stunden
19.01.2023	Im Bereich der Senkungsmulde, Höhe der Freileitung über der Autobahn anhand Vermessungsdaten bestimmen, einige Schnitte generieren		1.50
Summe			1.50



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

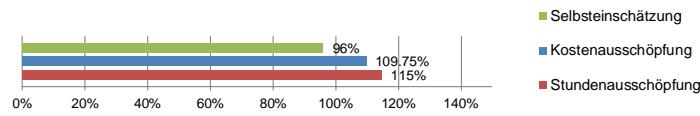
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	Option SABA
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2023	Phasen, rapportiert:	Option SABA
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	75	75	75			
B	1525	1880.5	355.5	123%		
C	2300	1680.5	619.5	73%		
D	2400	3687.25	1287.25	154%		
E	625	568	57	91%		
F	475	234.5	240.5	49%		
G	550	550				
G1/2	920.5	920.5				
G3/4	346	346				
12.5%/B/C	150	150				
25%/B/C	25	25				
Σ	8125	9317.25	1717	9317.25	115%	

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 96%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 691'437.50

Kosten ist CHF 758'871

Kostenausschöpfung 109.75%

Stundenausschöpfung 115%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		A														
		B	1109													1109
		C	1419.5	49												1468.5
		D	2339.75	63.25												2403
		E	39.25													39.25
		F	215.5	19												234.5
		G														
		G1/2	841.75													841.75
		G3/4	342													342
Jauslin Stebler AG		A														
		B														
		C	165.75	16												181.75
		D	98.5	2.75												101.25
		E	6.5													6.5
		F														
		G														
		G1/2	46	4.5												50.5
		G3/4	4													4
Leipert AG		B	289	13												302
		C	11.5													11.5
		D	165.5													165.5
		E														
		F														
Holinger AG		B	448.5	21												469.5
		C	18.75													18.75
		D	918.5	99												1017.5
		E	486.25	36												522.25
		F														
		G1/2	28.25													28.25
Total			8993.75	323.5												9317.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	225'273	4'148												229'421
CHF 95.00	C	153'473	6'175												159'648
CHF 86.00	D	302'914	14'190												317'104
CHF 62.00	E	32'984	2'232												35'216
CHF 50.00	F	10'775	950												11'725
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	3'664	18												3'682
CHF 6.00	G3/4	2'076													2'076
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		731'158.00	27'713.00												CHF 758'871.00

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Jung Roman	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	21	95	1'995.00
Mendoza Maria	C	28	95	2'660.00
Nommay Emmanuelle	C	0	95	0.00
	Total	C	49	4'655.00
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	0	86	0.00
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	63.25	86	5'439.50
Iten Vanessa	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Breiter Michael	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Wira Stephane	D	0	86	0.00
	Total	D	63.25	5'439.50
Schär Cedric	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Boschung Jan	F	19	50	950.00
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
Redlich Moritz	F	0	50	0.00
	Total	F	19	950.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	0	0.00
Wagner Mika	G 3/4	0	6	0.00
	Total	G 3/4	0	0.00
Gesamttotal		131.25		11'044.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Martin Dirk	C	21.00	95.00	1'995.00
Mendoza Maria del Mar	C	28.00	95.00	2'660.00
Hardmeyer Christian	D	63.25	86.00	5'439.50
Boschung Jan	F	19.00	50.00	950.00
Total PLA 420.AP SABA		131.25	84.15	11'044.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc			

Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde	
Jan Boschung	420	24.01.2023	Anpassungen Pumpwerk + Baugrubensicherung und Ergänzung Ex-Zone bei Plan 9890/421-438	4.75	
	420	25.01.2023	Anpassungen Pumpwerk + Baugrubensicherung und Ergänzung Ex-Zone bei Plan 9890/421-438	4.50	
	420	26.01.2023	Anpassungen Pumpwerk + Baugrubensicherung und Ergänzung Ex-Zone bei Plan 9890/421-438	4.50	
	420	27.01.2023	Anpassungen Pumpwerk + Baugrubensicherung und Ergänzung Ex-Zone bei Plan 9890/421-438	5.25	
				Subtotal	19.00
Christian Hardmeyer	420	19.01.2023	Textkorrekturen bei div. Plänen, u.a. Burgzelgli statt Brugzelgli.	3.50	
	420	20.01.2023	Ergänzen BSA, für Funktion- u. Leistungsprüfung Typ B1 Schächte, Verbindung Bauwerk zu Kabine mit 2 PE 120, bei allen Pumpwerke und SABA.	8.50	
	420	23.01.2023	Anpassen Längenprofile / Textliche Änderungen.	4.50	
	420	24.01.2023	BSA: Verbindungen Bauwerk zu Kabine mit 2 PE DN 132/120 ergänzt.	8.75	
	420	25.01.2023	Erstellen drei 1:5000 Pläne für Installationen	7.50	
	420	26.01.2023	Installationsplätze vom Pannenstreifen entfernt.	8.50	
	420	27.01.2023	Bei Installationen Legende ergänzt (Grösse Angepasst)	8.50	
	420	30.01.2023	Nachtragen bei Titelblätter Pumpwerkem Farbanpassungen (Einzugsbereich).	4.50	
	420	31.01.2023	Aufbereiten Daten Abschnitt Augst - Sissach. Bereitstellen für Format DGN, DWG und DXF. Extrahieren Grundlagenedaten im besagten Abschnitt.	9.00	
					Subtotal
				63.25	✓
Dirk Martin	420	10.01.2023	Durchsicht/Bearbeiten Mailkorrespondenz, IG-Bespr. zur Rückmeldung FU inkl. Liste sichten und bearbeiten	1.50	
	420	11.01.2023	Liste Rückmeldung FU beantworten	1.75	
	420	12.01.2023	Prüfen und beantworten der Liste Rückmeldung FU	0.50	
	420	13.01.2023	Prüfen und beantworten der Liste Rückmeldung FU	1.50	
	420	16.01.2023	Prüfen und beantworten der Liste Rückmeldung FU inkl. Bespr. Holinger	4.75	
	420	17.01.2023	Prüfen und beantworten der Liste Rückmeldung FU, Projektierung SABA Bahnhof Stein	5.75	
	420	18.01.2023	Prüfen und beantworten der Liste Rückmeldung FU inkl. aufgleisen der Plankorrekturen, Projektierung IF-Plan inkl. Zeichnerinstruktion	2.75	
	420	19.01.2023	Projektierung aus Rückmeldung FU inkl. Zeichnerinstruktion	1.50	
	420	31.01.2023	Prüfen der Plankorrekturen aus Stn FU und projektieren von Anpassungen	1.00	
					Subtotal
				21.00	✓
Maria del Mar Mendoza	420	10.01.2023	Kontrollieren und korrigieren Pläne gem. Bemerkungen F. Hof. Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente.	4.00	
	420	11.01.2023	Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente.	1.50	
	420	12.01.2023	Bearbeiten Stellungnahme AP und MK und bearbeiten Dokumente.	3.00	
	420	17.01.2023	Kontrollieren und korrigieren Pläne gem. Bemerkungen F. Hof. Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente.	6.50	
	420	18.01.2023	Kontrollieren und korrigieren Pläne gem. Bemerkungen F. Hof. Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente. Besprechen Liste mit D. Martin.	2.00	
	420	24.01.2023	Kontrollieren und korrigieren Pläne gem. Bemerkungen F. Hof. Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente. Besprechen Liste mit D. Martin	2.00	
	420	25.01.2023	Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente. Besprechen Installationspläne und Rodungspläne mit Zeichner. Besprechen Korrekturen Pumpwerke mit Zeichner.	1.00	
	420	26.01.2023	Kontrollieren und korrigieren Pläne gem. Bemerkungen F. Hof. Bearbeiten Stellungnahme AP und bearbeiten Dokumente.	2.00	
	420	31.01.2023	Korrigieren Pläne SABAs gemäss Stellungnahmen.	6.00	
					Subtotal
				28.00	✓

Mitarbeiter		Kat.	Stunden
BoJ	Jan Boschung	F	19.00
Har	Christian Hardmeyer	D	63.25
MD	Dirk Martin	C	21.00
MeM	Maria del Mar Mendoza	C	28.00
Aktivität			Stunden
420	AP SABA		131.25
		Total	131.25

07.02.2023/C.F-1

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.23 bis 31.01.23

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	1	95	95.00
Hunziker Livia	C	15	95	1'425.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
	Total	C	16	1'520.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	2.75	86	236.50
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	2.75	236.50
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0	0.00
Schneider Anika	G1/2	4.5	4	18.00
	Total	G	4.5	18.00
Gesamtotal		23.25		1'774.50

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung AP SABA

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie: C253 Leitender Ingenieur
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
11.01.2023	Abgleich im Projektteam betreffend Stand Umsetzungsvorschläge (insbesondere Kommentare Abf)	0.50
30.01.2023	Endbereinigung Tabelle Stellungnahme FU für Einladung PFS T/U 16	0.50
Summe		1.00

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Kategorie:	
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Div. Abklärungen mit dem Grundbuchamt betreffend ASTRA Parzellen, Grunderwerbstabelle anpassen. Grundbuchauszüge überprüfen ob Dienstbarkeiten betroffen sind, erneute Bestellung der GB Auszüge beim Grundbuchamt, E-Mail an F. Grieder betreffend weiterem Vorgehen	5.00
06.01.2023	Grundeigentümer Abfrage ASTRA Parzellen, Tabelle Stellungnahme FU überarbeiten und Stellungnahme abgeben, interne Besprechung betreffend Stellungnahmeliste mit F. Gieder, S. Dolder und A. Abdelmoghni	2.00
10.01.2023	Belege ASTRA Parzellen sortieren und Ablegen, Pläne LE prüfen	2.00
16.01.2023	Grunderwerbstabelle anpassen mit neuer Adressen ASTRA	0.50
23.01.2023	SABA Pläne prüfen inkl. E-Mail an B. Morgenthaler betreffend Vorlagenprüfung Pläne, Grunderwerbstabelle mit neuen Dienstbarkeiten gemäss Plänen ergänzen	1.25
23.01.2023	SABA Pläne prüfen inkl. E-Mail an B. Morgenthaler betreffend Vorlagenprüfung Pläne, Grunderwerbstabelle mit neuen Dienstbarkeiten gemäss Plänen ergänzen	3.00
30.01.2023	Telefonat mit Frau Schindler betreffend Biodiversität, LE Pläne und Grunderwerbstabelle für Schindler bereitstellen	0.75
31.01.2023	Ablage diverser Grundbuchauszüge, Projektdurchsprache mit F. Grieder	0.50
Summe		15.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Kontrolle und Besprechung Enteignungspläne mit A. Schneider	2.75
Summe		2.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie:	I	Lehrling (1. + 2. LJ)
-------------	------------------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Enteignungsplan: Anpassungen von S. Dolder einarbeiten in 16 Pläne	3.00
04.01.2023	Anpassungen von S. Dolder einarbeiten in 5 Pläne	1.50
Summe		4.50

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Leipert Markus	B	13	122	1'586.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
	Total	B	13	1'586.00
Mozzillo Sergio	C	0	95	0.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
	Total	C	0	0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
	Total	D	0	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Gesamttotal		13		1'586.00



Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: Januar	Jahr: 2023	Kategorie: B	Kostenart
Auftraggeber: Auftragsnummer: Bezeichnung:	INGE EP RF BB 327.1 N03 EP Rheinfelden - Frick, Phase AP SABA				Vertrags- oder Bestellnummer:

Tag	Stunden	Nacht	Sonntag	Tätigkeitsbeschrieb
		100%	25.0%	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9	1.50			tel. Abkl. betr. Termin div. Bespr., Abkl. mit JS betr. Rückm m1, Durchsicht Unterlagen hierzu
10	0.50			div. Abkl. betr. Projektsitzungen BSA
11	1.00			Abkl. betr. PS-BSA, Einladung, Teilnehmer, Beantwortung Bemerkungsliste
12	2.50			div. Abkl. mit Hollinger, Durchsicht R+I-Schema, Rückm. hierzu, Abkl. betr. Erdung SABA, Sichtung Entwurfsplan
13				
14	1.00			Prüfung Unterlagen Erdung SABA / PW
15				
16	1.00			Rückm. zu Plänen PW / SABA, tel. Abkl. hierzu, Sitzungsvorbereitung PS BSA
17	1.50			Projektsitzung BSA, Beantwortung Anfragen SABA-Ing., Durchsicht div. Rückm.
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25	3.00			Ergänzung Stellungnahmeliste FU und Einladung, div. Abkl. mit IG betr. Kosten, Bearbeitung Unterlagen
26	0.50			Sichtungsunterlagen PFS, Notizen zu Sitzung
27				
28				
29				
30				
31	0.50			div. Mail zum Stand Arbeiten bearbeitet
Total	13.00	0.00	0.00	

MA: M. M. VV
PL: M. M. VV

HOLINGER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Brodmann René	B	21	122	2'562.00
Name Vorname	B	0	122	0.00
Total	B	21		2'562.00
Wyrsch Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Schill Jasmin	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Hof Fabian	D	80	86	6'880.00
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	19	86	1'634.00
Total	D	99		8'514.00
Baumann Yannick	E	36	62	2'232.00
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	0	62	0.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
Total	E	36		2'232.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
Total	G1/2	0		0.00
Gesamtotal		156		13'308.00

Detailrapport
CHL03612.01 Rheinfelden-Frick, PV SABA
Bewegunge

Holinger Gruppe

Datum	Mitarbeiter	Text	Anzahl Std.
09.01.2023		Plankorrektur SABA Eiken und Rhf: Ringerdung, Stromtrasse inkl. Beschriftungen	8.00
10.01.2023		Plankorrektur SABA Eiken und Rhf: Ringerdung, Stromtrasse inkl. Beschriftungen	6.00
11.01.2023		Plankorrektur SABA Eiken und Rhf: Ringerdung, Stromtrasse inkl. Beschriftungen	4.50
12.01.2023		Plankorrektur SABA Eiken und Rhf: Ringerdung, Stromtrasse inkl. Beschriftungen	4.00
18.01.2023		Anpassungen Ringerdung SABA Rhf&Eiken	1.00
19.01.2023		Anpassungen Ringerdung SABA Rhf&Eiken	7.00
23.01.2023		Anpassungen Situationspläne	5.50
	1000031. Baumann Yannic		36.00
04.01.2023		Plankontrolle mit HFA	1.50
05.01.2023		Teams IG, Stellungnahme FU, Fachbespr HFA	3.50
06.01.2023		Tabelle Stellungnahme FU ausfüllen, Fachbespr HFA, Mail IG	3.50
16.01.2023		Fachbespr HFA - R+I Rückmeldung BSA	1.00
17.01.2023		Fachbespr R+I, Fachbespr Katasteranpassung Entässerung	1.50
18.01.2023		Teams PS BSE, Fachbespr R+I intern, Mails BHU etc	2.00
19.01.2023		Fachbespr R+I mit HFA	1.00
23.01.2023		Rückmeldungen Burch, Fachbespr HFA	1.00
24.01.2023		Stellungnahme ASTRA - Tabelle ausfüllen	2.00
25.01.2023		Teams IG bzgl Umsetzung der Stellungnahmen	1.50
27.01.2023		Fachbespr bzgl. Ergänzungen R+I Schemas, Koord AeBo vorb.	1.50
30.01.2023		Fachbespr Pläne AeBo	1.00
	1000057. Brodmann René		21.00
03.01.2023		Korrex SABA Pläne	1.50
03.01.2023		Kontrolle Pläne Aebo, Anpassung R+I	2.00
04.01.2023		Plankontrolle SABA Eiken+Rheinfelden Ost, Besprechung Zeichner	1.50
06.01.2023		Kontrolle Pendendenliste	0.50
06.01.2023		Pendendenliste FU besprechen	1.50
09.01.2023		R+I Versand, Besprechung derPunkt	1.50
11.01.2023		Besprechung IG Stellungnahme FU	1.00
11.01.2023		Plankontrolle SABA Eiken, SABA Rheinfelden Ost, Besprechung Zeichner, R+I kor.	2.50
12.01.2023		Betreuung Zeichner, Absprache Leipert	1.00
16.01.2023		Rückmeldung R+I Schema prüfen	1.50
16.01.2023		Besprechung D.Martin Rückmeldungen FU	1.50
17.01.2023		Plankontrolle Erdung SABA Eiken/Rheinfelden Ost	0.50
17.01.2023		Anpassung R+I Schema Eiken	3.50
18.01.2023		Anpassung R+I Eiken, Plankorrekturen Eiken	3.50
18.01.2023		IG Besprechung Bereinigungen	1.00
18.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	3.25
19.01.2023		Betreuung Anpassung R+I Schema	0.50
19.01.2023		Plankontrolle SABA Rheinfelden + Eiken, Anpassungen R+I Eiken	2.50
20.01.2023		Einarbeiten Rückmeldung Paul Burch	1.50
23.01.2023		Einschätzung Rückmeldung P. Burch	1.00
23.01.2023		R+I SABA Rheinfelden + Mumpf überarbeiten	2.50
24.01.2023		Besprechung Rückmeldung P.Burch	1.50
24.01.2023		Plankontrolle SABA Eiken+Rheinfelden	0.50
24.01.2023		R+I SABA Rheinfelden + Mumpf überarbeiten	1.00
24.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	4.75

Detailrapport
CHL03612.01 Rheinfelden-Frick, PV SABA
Bewegunge

Holinger Gruppe

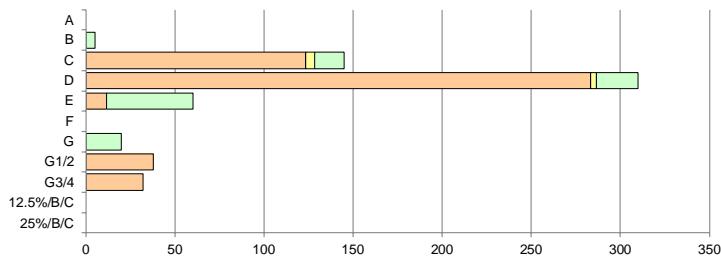
Datum	Mitarbeiter	Text	Anzahl Std.
25.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	8.00
26.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	8.75
27.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	3.00
27.01.2023		Besprechung R+I Schema	1.00
27.01.2023		Kontrolle R+I, Erstellung R+I Messkonzept	3.00
30.01.2023		Anpassungen Berichte, Kontrolle R+I Schema	5.00
30.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	4.00
31.01.2023		Schemas zu den verschiedenen Zuständen	0.25
31.01.2023		Abklärungen Umwelt SIA 431	0.50
31.01.2023		Diverse Korrekturen an Berichten/ Nutzungsvereinbarung	3.00
	1000172. Hof Fabian		80.00
09.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Export der Daten für AG	2.50
10.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Export der Daten für AG	3.50
17.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Join der Ergebnisse an Entwässerungs-gdb	1.50
18.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Join der Ergebnisse an Entwässerungs-gdb	5.00
19.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Join der Ergebnisse an Entwässerungs-gdb	2.50
24.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Join der Ergebnisse an Entwässerungs-gdb	3.00
25.01.2023		Hydr. Berechnung MIKE+ IST und SOLL, Join der Ergebnisse an Entwässerungs-gdb	1.00
	1000346. Schneider Tanja		19.00
Total CHL03612.01 Rheinfelden-Frick, PV SABA			156.00



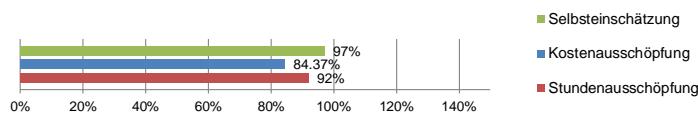
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	AP Bypass
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2023	Phasen, rapportiert:	AP Bypass
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Januar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung **97%**

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach **CHF 44'925.00**

Kosten ist **CHF 37'903**

Kostenausschöpfung **84.37%**

Stundenausschöpfung **92%**

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		Kategorie														
		A														
		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
		G3/4														
Jauslin Stebler AG		Kategorie														
		A														
		B														
		C	123.5	5												128.5
		D	283.25	3.25												286.5
		E	11.5													11.5
		F														
		G														
		G1/2	37.75													37.75
		G3/4	32													32
Leipert AG		Kategorie														
		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
Holinger AG		Kategorie														
		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
Total				488	8.25											496.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	11733	475												12'208
CHF 86.00	D	24'360	280												24'639
CHF 62.00	E	713													713
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	151													151
CHF 6.00	G3/4	192													192
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		37'148.00	754.50												CHF 37'902.50

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.23 bis 31.01.23

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Bypass

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	3.5	95	332.50
Hunziker Livia	C	1.5	95	142.50
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	5		475.00
Abdelmoghni Ahmed	D	0.25	86	21.50
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	3	86	258.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	3.25		279.50
Meier Karin	E	0	62	0.00
Meier Vera	E	0	62	0.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		8.25		754.50

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie: B353 Leitender Ingenieur(B)
-------------	---------------------------	--

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.01.2023	Sichtung Stellungnahme FU und erste Vorsortierung (Fachmandate oder IG)	0.75
06.01.2023	Abgleich im Projektteam betreffend weiterem Vorgehen und Aufbereitung Stellungnahme FU	0.75
11.01.2023	Sichtung und kommentieren Anmerkungen Abf für Vorbesprechung	0.50
19.01.2023	Abgleich mit BHU betreffend offene Frage zu Anmerkung ASTRA LV	0.50
20.01.2023	PFS T/U Akustik (Anmerkungen Abf)	0.50
24.01.2023	Kurzabgleich im Projektteam zum Stand der Arbeiten und aufbereiten Tabelle Stellungnahme für PFS T/U	0.50
Summe		3.50

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Hunziker Livia (Lgr)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
-------------	----------------------	------------	------	--------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Grunderwerbstabelle anpassen mit ASTRA Parzellen	0.50
27.01.2023	Enteignungspläne und Grunderwerbstabelle anpassen	1.00
Summe		1.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter **Abdelmoghni Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
06.01.2023	Rückmeldung FU in der Tabelle kommentieren	0.25
Summe		0.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen ASTRA-Bestellnummer: 1357043803 ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

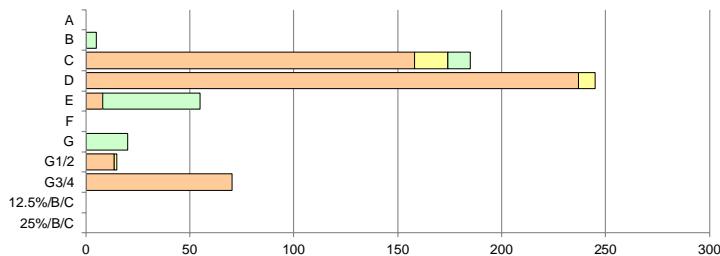
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
06.01.2023	Aufarbeiten der Excel-Liste Stellungnahmen AP zur Bearbeitung durch die IG	1.00
09.01.2023	Bearbeitung Punkte 3 und 4 der Stellungnahme zum Vorabzug	0.50
17.01.2023	Bearbeitung Stellungnahme FU und Übertragen auf Sharepoint	1.00
24.01.2023	Interne Besprechung weiteres Vorgehen	0.50
Summe		3.00



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

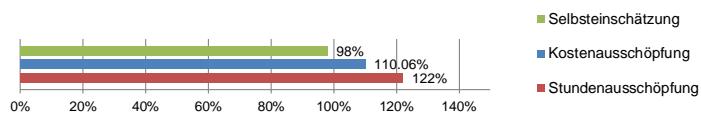
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	AP Installationen
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2023	Phasen, rapportiert:	AP Installationen
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Januar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5				5	
C	185	158.25	16	10.75		94%
D	155	237	8		90	158%
E	55	8.25		46.75		15%
F						
G	20			20		
G1/2		13.75	1		14.75	
G3/4		70.25			70.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	420	487.5	25	82.5	512.5	122%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung **98%**

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach **CHF 35'085.00**

Kosten ist **CHF 38'616**

Kostenausschöpfung **110.06%**

Stundenausschöpfung **122%**

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		Kategorie A														
		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2														
		Kategorie G3/4														
Jauslin Stebler AG		Kategorie A														
		Kategorie B														
		Kategorie C	158.25	16												174.25
		Kategorie D	237	8												245
		Kategorie E	8.25													8.25
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	13.75	1												14.75
		Kategorie G3/4	70.25													70.25
Leipert AG		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
Holinger AG		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2														
Total				487.5	25											512.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	15'034	1'520												16'554
CHF 86.00	D	20'382	688												21'070
CHF 62.00	E	512													512
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	55	4												59
CHF 6.00	G3/4	422													422
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		36'403.75	2'212.00												CHF 38'615.75

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.23 bis 31.01.23

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Installationen

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	6.25	95	593.75
Hunziker Livia	C	9.75	95	926.25
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
	Total	C	16	1'520.00
Abdelmoghn Ahmed	D	3	86	258.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	5	86	430.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	8	688.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Schneider Anika	G1/2	1	4	4.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
	Total	G	1	4.00
Gesamtotal		25		2'212.00

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationenflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.01.2023	Sichtung Stellungnahme FU und erste Vorsortierung (Fachmandate oder IG)	0.75
06.01.2023	Abgleich im Projektteam betreffend weiterem Vorgehen und Aufbereitung Stellungnahme FU	0.75
10.01.2023	Koordination mit M. Leipert betreffend Anmerkungen zu m-Dossiers	0.75
17.01.2023	PS BSA inkl. Vor- und Nachbereitung (Anmerkungen Hog zu m-Dossiers); Besprechung mit A. Abdelmoghni betreffend Umsetzungsvorschlägen Anmerkungen Hog	1.50
20.01.2023	Kurzabgleich mit L. Hunziker betreffend Klärung Flächen Biodiversität, Zufahrten Installationsflächen (Eigentümer), weitere Abklärungen mit RDL	1.00
24.01.2023	Kurzabgleich im Projektteam zum Stand der Arbeiten und aufbereiten Tabelle Stellungnahme für PFS T/U	0.50
25.01.2023	Vorbereitung Tabelle Stellungnahme BSA (m-Dossiers) für PFS BSA 03	1.00
Summe		6.25

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Hunziker Livia (Lgr)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Div. Abklärungen mit dem Grundbuchamt betreffend ASTRA Parzellen, Grunderwerbstabelle anpassen. Grundbuchauszüge überprüfen ob Dienstbarkeiten betroffen sind, erneute Bestellung der GB Auszüge beim Grundbuchamt	2.50
16.01.2023	Grunderwerbstabelle anpassen mit neuer Adressen ASTRA, inkl. E-Mail an F. Grieder betreffend aktuellem Stand	0.50
17.01.2023	Abklärung betreffend falscher Flächenangabe IF Nr. 18, Telefonat mit B. Morgenthaler betreffend korrekter Eigentumsverhältnissen ASTRA Parzellen	0.75
20.01.2023	Zufahrtswege über Privatareale prüfen, E-Mail an PV Umwelt betreffend Biodiversitätsfläche, Pläne prüfen und Rückmeldung erstellen	3.00
27.01.2023	Pläne und Grunderwerbstabelle anpassen, Stellungnahme Tabellen anpassen, Projektabsprache mit S. Dolder und weiterem Vorgehen	3.00
Summe		9.75

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
	ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
	ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationenflächen und Landerwerb

Mitarbeiter	Abdelmoghni Ahmed (aha)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
06.01.2023	Rückmeldung FU betreffend Beilage m1 & m2. Abgleich mit eingereichten MK & AP IF + LE Pläne / Dokumente	3.00
Summe		3.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.01.2023	Kontrolle der Enteignungspläne 1-11 und Überarbeitung Layout	1.50
06.01.2023	Besprechung der Stellungnahme der FU zu dem AP IF+LE	1.00
09.01.2023	Bearbeitung Punkte 3 und 4 der Stellungnahme zum Vorabzug	0.50
23.01.2023	Anpassungen Grundeigentümer, Layout und Titelblatt vom Rodungsplan gem. Rückmeldung FU	0.75
24.01.2023	Interne Besprechung zum weiteren Vorgehen für die Bearbeitung der Rückmeldung von der FU	0.25
25.01.2023	Anpassen Kapitel 4.4 GB Oeschgen Parzelle 690 und Kapitel 8 Zusatzbewilligungen im Technischen Bericht aus Stellungnahme FU	1.00
Summe		5.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.01.2023 - 31.01.2023

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
ASTRA-Bestellnummer: 1357043803
ASTRA-Projektnummer: MP-090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung Installationensflächen und Landerwerb

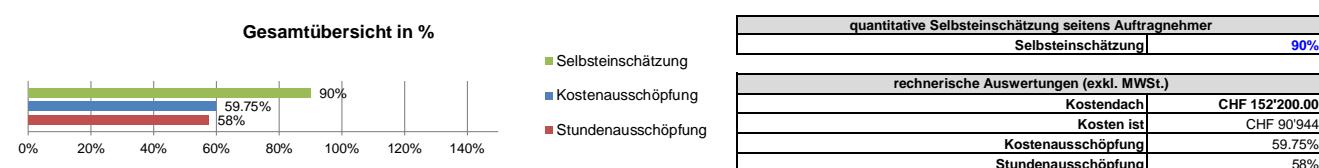
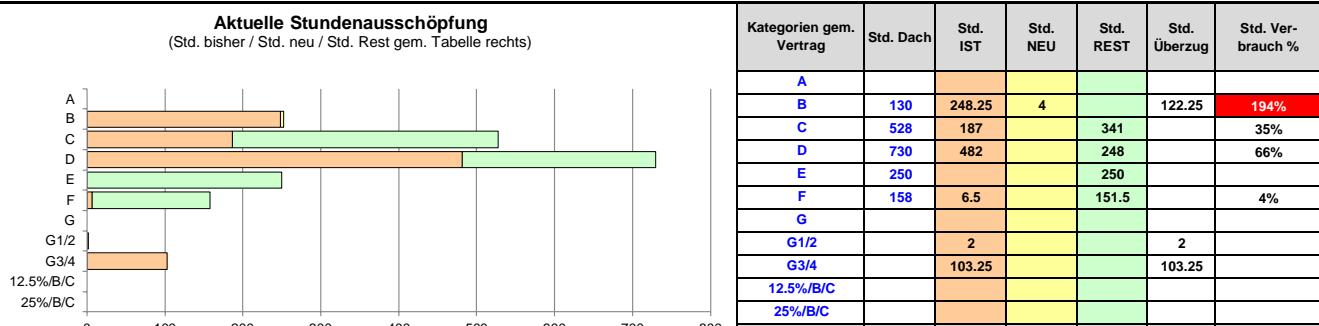
Mitarbeiter Schneider Anika (sca) Kategorie: I Lehrling (1. + 2. LJ)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.01.2023	Enteignungsplan: Anpassungen an den Enteignungskästchen und neuen Kataster einlesen	1.00
Summe		1.00



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	GHGW
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2023	Phasen, rapportiert:	GHGW
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Januar		



Stundenabrechnung																
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		A														
		B	2													2
		C	7.25													7.25
		D	38.75													38.75
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
		G3/4														
Jauslin Stebler AG		A														
		B	0.25													0.25
		C	132.75													132.75
		D	436.5													436.5
		E														
		F	6.5													6.5
		G														
		G1/2	2													2
		G3/4	103.25													103.25
Leipert AG		B	246	4												250
		C	47													47
		D	6.75													6.75
Holinger AG		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
Total			1029	4												1033

Kostenabrechnung																
Ansatz (exkl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
CHF 145.00	A															
CHF 122.00	B	30'287	488													30'775
CHF 95.00	C	17'765														17'765
CHF 86.00	D	41'452														41'452
CHF 62.00	E															
CHF 50.00	F	325														325
CHF 8.00	G															
CHF 4.00	G1/2	8														8
CHF 6.00	G3/4	620														620
CHF 13.56	12.5%/B/C															
CHF 27.13	25%/B/C															
Total		90'456.00	488.00													CHF 90'944.00

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.01.2023 bis 31.01.2023****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	4	122	488.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	4		488.00
Mozzillo Sergio	C	0	95	0.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		4		488.00

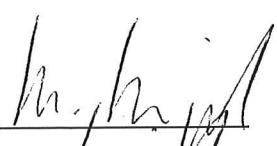


Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: Januar	Jahr: 2023	Kategorie: B	Kostenart
Auftraggeber: Auftragsnummer: Bezeichnung:	INGE EP RF BB 327.2 N03 EP Rheinfelden - Frick, GHGW (MK)				Vertrags- oder Bestellnummer:

Tag	Stunden	Nacht	Sonntag	Tätigkeitsbeschrieb
		100%	25.0%	
1				
2				
3				
4				
5	2.00			Interne Bespr. der Rückm FU, Durchsicht Rückm FU, Überlegungen zum Bereinigungsprozess, Anfrage Fut bearbeitet
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	1.00			Rückm. zu Stellungnahme, Abkl. mit VI
13				
14				
15				
16				
17				
18	1.00			Interne Bespr. betr. MK/AP-Anpassungen
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	4.00	0.00	0.00	

MA: 
PL: 

Mitarbeiterliste
N3 EP Rheinfelden-Frick PV SABA

Name und Vorname	Jahrgang	Berufsausbildung	Abschluss	Bisherige Praxis (mit Angabe Fachgebiet)	Jahre	Funktion	SIA-Kat.	Stunden- ansätze CHF
Acklin René	1978	Berufslehre/Techniker TS	2004	Tiefbau / Hochbau	19	Projekt ingenieur	C	95.00
Adams Michael	1979	MSc.Umwelt ingenieur ETH	2008	Siedlungsentwässerung	15	Projekt ingenieur	C	95.00
Ammann Carmen	1984	Kaufm. Angestellte	1905	Administration	16	Sachbearbeiterin Administration	E	62.00
Baumann Yannic	2001	Zeichner EFZ	2021	Tiefbau / Strassenbau	2	Zeichner	E	62.00
Brock Andreas	1976	Dipl. Bauingenieur RWTH Aachen	2009	Statik / Bautechnik	14	Projekt ingenieur Bautechnik	C	95.00
Brodmann René	1967	Dipl. Kulturingenieur ETH	1991	Siedlungsentwässerung / Wasserbau / Tiefbau	32	PV SABA, TPL	B	122.00
Brunner Richard	1962	Dipl. Kulturingenieur ETH	1987	Abwasserreinigung / Siedlungsentwässerung / Wasserversorgung	36	Qualitäts sicherung	B	122.00
Ehrenholzer Karl	1967	Elektromonteur/Energie techniker TS	1987	EMSRT	36	BSA	C	95.00
Forrer Tobias	1985	MSc. Bauingenieur FH	2009	Geotechnik / Grund- und Spezialtiefbau	14	Projekt ingenieur Gedtechnik	C	95.00
Gerber Joel	1994	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau)	2014	Tiefbau / Bautechnik	9	Zeichner / Konstrukteur	E	62.00
Häfelfinger Sarah	1985	Detailland/Administration	2008	Administration	15	Sachbearbeiterin Administration	E	62.00
Heilig Jörn	1974	Dipl. Bauingenieur TU Karlsruhe Dipl. Energien ingenieur NDS FH	2002	Siedlungsentwässerung / Wasserversorgung / Wasserbau / Energie	21	Fach ingenieur	B	122.00
Heizmann Dominik	1974	Dipl. Bauingenieur FH	2003	Tiefbau / Wasserversorgung	20	Projekt ingenieur	C	95.00
Heubrandner Georg	1980	Bauzeichner			23	Konstrukteur	C	95.00
Hof Fabian	1996	BSc Bauingenieur FH	2020	Siedlungsentwässerung	3	Projekt ingenieur	D	86.00
Hüsser Céline	1988	BSc Bauingenieurin FH	2014	Tiefbau	9	Projekt ingenieurin	C	95.00
Kämpfer Dominik	1992	Bauzeichner	2013	Siedlungswasserbau / GIS	10	Zeichner / Konstrukteur	E	62.00
Kaufmann René	1983	MSc.Umwelt ingenieur ETH	2012	Wasserbau / Siedlungsentwässerung	11	Projekt ingenieur	D	86.00
Maselli Samuel	1993	Dipl. Umwelt ingenieur EPFL	2015	Wasserbau	8	Projekt ingenieur	D	86.00
Melii Joachim	1988	BSc Bauingenieur FH	2014	Siedlungswasserbau / Trinkwasserversorgung	9	Projekt ingenieur	C	95.00
Moesch Dominique	1988	BSc Bauingenieur FH	2015	Siedlungswasserbau	8	Projekt ingenieur	C	95.00
Peier Reto	1991	MSc in Geography	2018	Siedlungsentwässerung	5	Projekt ingenieur	D	86.00

Mitarbeiterliste
N3 EP Rheinfelden-Frick PV SABA

Name und Vorname	Jahrgang	Berufsausbildung	Abschluss	Bisherige Praxis (mit Angabe Fachgebiet)	Jahre	Funktion	SIA-Kat.	Stunden- ansätze CHF
Pflugi Matthias	1987	BSc Bauingenieur FH	2013	Geotechnik	10	Projekt ingenieur Geotechnik	C	95.00
Portmann Andreas	1984	BSc Bauingenieur FH	2016	Siedlungsentwässerung / Wasserversorgung / Tiefbau	7	Projekt ingenieur	C	95.00
Rezic Leonard	1965	Dipl. Maschinenbautechniker Verfahrens-/ Umweltschutztechniker	1988	Abwasserreinigung / Anlagenbau	35	Fach ingenieur Anlagenbau	B	122.00
Rippstein Tobias	1994	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau)	2014	Tiefbau / Infrastruktur / Siedlungsentwässerung	9	Zeichner	E	62.00
Schill Jasmin	1992	BSc Bauingenieurin FHNW (international)	2018	Siedlungsentwässerung / Wasserbau	5	Projekt ingenieurin	C	95.00
Schlumpf Oliver	1990	Bauzeichner	2009	Tiefbau / Siedlungswasserbau	14	Zeichner / Konstrukteur	E	62.00
Schneider Tanja	1980	Bauzeichnerin	2003	Siedlungsentwässerung / GIS	20	Zeichnerin / Konstrukteurin	D	86.00
Schwab Alexander	1988	MSc. Bauingenieur ETH	2014	Statik / Bautechnik	9	Projekt ingenieur Bautechnik	C	95.00
Stettler Adrian	1988	MSc. Bauingenieur ETH	2015	Siedlungsentwässerung / Wasserbau	8	TPL Sv.	B	122.00
Uehlinger Florian	1984	Bauzeichner	2006	Tiefbau / Bautechnik / Vermessung	17	Zeichner / Konstrukteur	E	62.00
Wiese Tanja	1998	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau)	2018	Stahlbeton	5	Zeichnerin	F	50.00
Wiss Lukas	1988	MSc in Geosciences, Uni Basel	2016	GIS	7	GIS-Spezialist	D	86.00
Wyrsch Vera	1986	MSc. Umwelt ingenieur ETH	2012	Siedlungsentwässerung / Wasserbau	11	Projekt ingenieurin	C	95.00
Zemp Yannick	1996	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau)	2016	Tiefbau / Bautechnik	7	Zeichner	F	50.00
Reimann Lea	1999	Praktikantin		Siedlungsentwässerung		Praktikantin	G½	4.00
Poggioi Marisa	1997	Praktikantin		Siedlungsentwässerung		Praktikantin	G½	4.00
Bürgin Warja	2001	Praktikant	2023	ab 01.18.2019 1. Lehrjahr		Lernender	G½	4.00
Lehmann Noah	2003	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau) in Ausbildung	2022	4. Lehrjahr		Lernender	G½	4.00
Rehmert Alexander	2000	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau) in Ausbildung	2020	4. Lehrjahr		Lernender	G¾	6.00
Rentsch .Jeremias	1998	Zeichner EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau) in Ausbildung	2019	4. Lehrjahr		Lernender	G¾	6.00
Trinh Cherry	2001	Zeichnerin EFZ (Fachrichtung Ingenieurbau) in Ausbildung	2021	4. Lehrjahr		Lernende	G½	4.00

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

Mitarbeiterliste

Name/Vorname	Jg.	Berufsausbildung	Diplom	Zusatzausbildung	Diplom	Bisherige Praxis	Funktion in der Firma	Vorgesehene Funktion	Stand per 01.01.2023
Schädel-Béat	1958	Dipl.-Bauing.-ETH	1983	Titel: Ausbildung, Hochschule, Technikum, Berufslehre, Anlehre	Lehrabschluss (Jahr)	mit Angaben des Fachgebiets (Jahr)	BL = Bereichsleiter FBL = Fachbereichsleiter SB = Sachbearbeiter	im Rahmen des Auftrages	Hon-Kat.
Zenners Guy	1961	Dipl. Bauing. TH Karlsruhe	1987			Bautenheft (Autobahnen, Tunnels, Brücken)- Gesamtleitung, Grossprojekte Verkehr, Informatik	Projektingenieurf		Ergänzung/ Änderung per 01.01.2023
Suter Thomas	1967	Dipl. Bauing. ETH	1992	dipl. Wirtschaftsing. FH	1999	Konstr.-Ing.-Bau, Tiefbau, Bahnbau	Mitglied der GL, BL Verkehr + Umwelt, FBL Verkehrsmanagement, Leiter ZL, Chefingenieur	Expertise Verkehr	A
Falzone Lorenzo	1976	Dipl. Bauing. TU Mailand	2001			Bautenheft, Tiefbau, Kanalisationen	Mitglied der GL, BL Ingenieur- / Bahnbau, Chef-ingenieur	Spezialist	B
Spielder-Daniel	1957	Dipl.-Bauing.-HTL	1984			Tiefbau-Verkehr	Mitglied der GL, BL Bautenheft/Geomatik, FBL Erhaltung Kunstbauten, Projektleiter	TPL Kunstbauten, Trasse	B
Fuchs Christian	1969	Dipl. Bauing. TH Kaiserslautern	1998			Bautenheft, Tiefbau	FBL-Erhaltung Infrastrukturanlagen, Projektleiter Stv. BL Bautenheft & Geomatik, FBL-Erhaltung Infrastrukturlagen, Projektleiter	TPL-Trasse	B
Häner David	1974	Dipl. Bauing. ETH	2001			Projektingenieur, Hochbau, Brückebau	Projektleiter /Bauingenieur	Projektleiter	B
Rey Lionel	1975	Diplomgeologie, D.E.S. Umwelt naturwissenschaften	2001			Bereich Lärm, Luft, Umwelt	Diplomgeologie, Projektleiter Lärmschutz	Ingenieur Spezialist Lärm	B
Weber Madeleine	1976	Dipl. Bauing. ETH	2001			Erdbebensicherheit, Konstr. Ing.-Bau	FBL Erdbebensicherheit, Projektleiterin	Ingenieurin	B
Yelman Mahir	1947	Dipl. Bauing. FH Konstanz	1971			Konstr. Ing.-Bau, Prüfingenieur	Prüf- u. Kontrollingenieurwesen, Projektleiter	Ingenieur	C
Beck Peter	1960	Dipl. Vermessung. HTL	1986			Vermessung, GIS	FBL Geomatik u. Vermessung, Projektleiter	Spezialist Vermessung	B
Niedermeyer Friederike	1962	Dipl.-Biologin Univ. München	1992	UNIGIS professional	2002	GeoInformatik MS-Access	PL Umwelt und GIS	Spezialistin UBB	B
Kern Eline	1968	Dipl. Bauing. TU Paris	1994			Konstr. Ing.-Bau, Strassenbau	FBL Trassierungen, Projektleiter	Spezialist Trassierung	B
Ruff Ute	1967	Dipl. Geoökologin Univ. Braunschweig	1996	MAS of advanced (GIS)	2002	Umwelt, GIS	FBL Geografische Informationssysteme (GIS), Projektleiterin	Spezialistin Umwelt	B
Martin Dirk	1972	Dipl. Bauing. FH Leipzig	1998			Bauleitung, Umbau, Sanierung	Projekt- und Bauleiter		
Wieland Manuel	1983	Dipl. Bauing. FH Karlsruhe	2008	M. Eng./M.of Business Adm. 20	2009	Konstr. Ingenieurbau	Stv. BL Projektmanagement & Generalplanung	Fachingenieur Trasse	C
Brem Jakob	1985	Dipl.Bauing. FH/BSc FHNW	2011				15. Baulingenieur	Ingenieur	C
Chroust Steffi	1976	Dipl. Ing. FH in Geomatik FHNW	2001	Dipl. Umwelteng. NDS FH	2009	Vermessung	12. Baulingenieur	Ingenieur	C
Mendoza Maria	1981	Dipl. Bauing. FHNW	2005				22. Geomatik-/Umwelt ingenieurin	Ingenieurin	C
Jung Roman	1984	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2009				18. Baulingenieur	Fachingenieur Trasse	C
Nonnay Emmanuelle	1986	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2010				14. PL im Bereich Tiefbau	Ingenieur	B
Lüthi Tobias	1990	Dipl.Bauing ETH ZH	2017				13. Baulingenieur	Ingenieurin	C
Meier Lukas	1991	Dipl. Bauing./MSC ETH ZH	2019				6. Baulingenieur	Fachingenieur Trasse	D
Moser Tobias	1989	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2020				4. Baulingenieur	Ingenieur	D
Chrysopoulos Viktoria	1996	Infrastrukturmangement B.Eng.	2019				3. Baulingenieur	Ingenieur	D
Wohld Anna	1994	M.Sc. Geodötsin	2019				4. Ing. Baulingenieur	Ingenieurin	D
Schneider-Matth	1958	Vermessungszeichner	1980				43. Vermesser		
Büchler Kevin	1992	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2018				5. Baulingenieur		
Schmid Julian	1995	Zeichner EFZ	2016	Dipl. Bauing./BSc FHNW	2021		2. Baulingenieur		
Di Maria Marcello	1961	Tiefbauzeichner	1985				38. Zeichner-Konstrukteur		
Niedest-Lueia	1968	Tiefbauzeichner	1989				34. Zeichner-Konstrukteur		

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

Mitarbeiterliste

Name/Vorname	Jg.	Berufsausbildung	Diplom Zusatzausbildung	Diplom Lehrambschluss (Jahr)	Diplom Titel, Ausbildung, Hochschule, Technikum, Berufslehre, Anlehre	Diplom Titel, Ausbildung, Hochschule	Bisherige Praxis (Jahr) mit Angaben des Fachgebietes	Funktion in der Firma	Vorgesehene Funktion im Rahmen des Auftrages	Stand per 01.01.2023
Hardmeier Christian	1970	Tiefbauzeichner	1991					Anzahl Jahre	BL = Bereichsleiter FBL = Fachbereichsleiter SB = Sachbearbeiter	Ergänzung/ Änderung per 01.01.2023
Wira Stephane	1970	Tiefbauzeichner	1992					32	Zeichner-Konstrukteur	D
Enderlein Francis	1973	BTS Bauzeichner	1994					31	Zeichner-Konstrukteur	D
Delmas Marc	1982	Bauzeichner	2002					29	Bauzeichner	D
Schaub Anja	1982	Bauzeichnerin	2007					21	Zeichner-Konstrukteur	D
Di Mauro Miriam	1979	Bauzeichnerin	1999					16	Zeichner-Konstrukteurin/Sachbearbeiterin GIS	D
Meyer Ramona	1983	Vermessungstechnikerin	2003					24	Bauzeichnerin	D
Breiter Michael	1987	Bauzeichner	2008					20	Zeichnerin-Konstrukteurin	D
Schär Cedric	1992	Bauzeichner	2013					15	Zeichner-Konstrukteur	D
Boschung Jan	1996	Bauzeichner	2016					10	Bauzeichner	E
Hirsbühler-Nicé	1999	Zeichner-EFZ	2019					7	Bauzeichner	F
Christ Florian	1998	Zeichner EFZ	2019					4	Bauzeichner	F
Leuch Georges	1996	Zeichner EFZ	2019					4	Bauzeichner	F
Boser Florian	2000	Zeichner EFZ	2020					4	Bauzeichner	F
Beuret Agnès	1966	KV-Abschluss	1985					3	Bauzeichner	F
Nef Regula	1963	Detailhandelskauffrau	1983					38	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	D
Marin Noëlle	1970	BTS Direktionssekretärin	1990					40	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	D
Fischer Michel	1976	Planer Marketingkommunikation	2002					33	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	D
Ellers Birgitte	1961	Reprographin	1980					21	Marketing	D
Barth Sandra	1969	Verkaufslehre	1988					43	Reprographin	D
Schär Raphael	1994	BSc Bauingenieur ETH						35	Reprographin	E
Wyrsh Joël	2000	Student						Praktikant	Praktikant	E
Karabasoglu Emre	1998	Student						Praktikant	Praktikant	E
Redlich Moritz	1996							Praktikant	Praktikant	E
Zenners Patrick	1997	Student						Praktikant	Praktikant	E
Tesan Laila	2000	Zeichnerin EFZ						Praktikant Geomatik	Praktikant	F
Weber Fabian	2002	Zeichner-EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Krienger Kyara	2003	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Batscher Basil	2004	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Zimmermann Alec	2005	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Honegger Marc	2004	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Wagner Mika	2003	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Rizzo Arianna	2005	Zeichnerin EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Streiff Timon	2006	Zeichner EFZ						Praktikant	Praktikant	F
Schlüsselpersonen sind fett markiert										
Nur aufgenommene Mitarbeiter										
Kategoriewechsel										

